

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
2. Juni 2005 (02.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/050418 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **G06F 1/00**

90491 Nürnberg (DE). SCHMIDT, Gerd [DE/DE];
Neustädter Str. 89, 90431 Nürnberg (DE).

(21) Internationales Aktenzelchen: PCT/EP2004/052890

(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
9. November 2004 (09.11.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AB, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 53 966.2 19. November 2003 (19.11.2003) DE

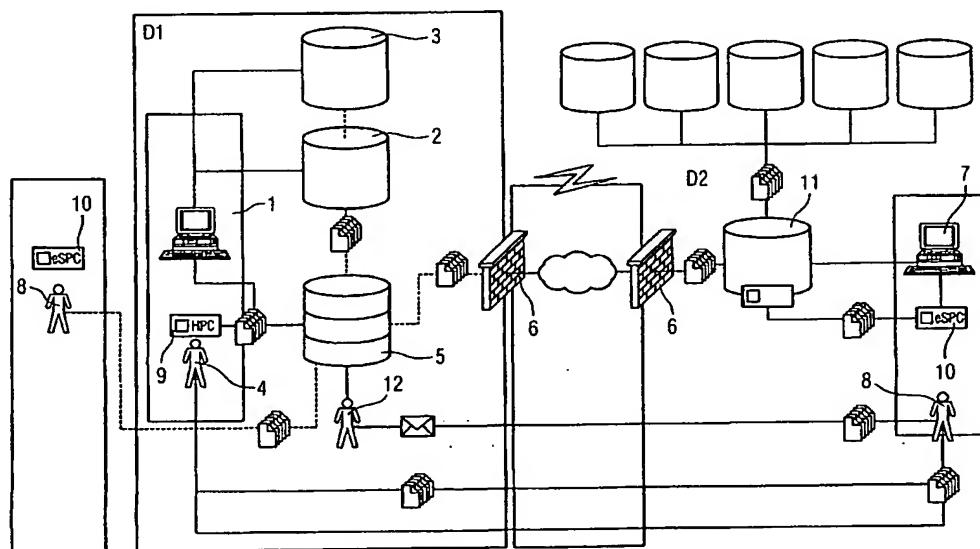
(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR ACCESSING A DATA PROCESSING SYSTEM

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF EINE DATENVERARBEITUNGSANLAGE



(57) Abstract: The invention relates to a method for accessing a data processing system (D1) formed from data processing units (1, 2, 3) that are networked for data exchange. The aim of the invention is to enable a system technician (8) to access protected data exclusively according to the four-eye principle. To this end, an authentication element is respectively allocated to a system administrator (4) and the system technician (8).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/050418 A1

BEST AVAILABLE COPY



GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("*Guidance Notes on Codes and Abbreviations*") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Zugriff auf eine Datenverarbeitungsanlage (D1), welche aus miteinander zum Datenaustausch vernetzten Datenverarbeitungseinheiten (1, 2, 3) gebildet ist. Um einen Zugriff eines Systemtechnikers (8) auf schutzbürftige Daten lediglich nach dem 4-Augen-Prinzip zu ermöglichen, wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, dass einem Systemadministrator (4) und dem Systemtechniker (8) jeweils ein Authentifizierungsmittel zugewiesen ist.